

目 次

はじめに

高等専門学校用共通教材評価調査の概要

I. 調査研究の方法	3
II. 「新素材Ⅱ無機材料編」の評価結果	7
1. 全般的な評価	7
(1). 内容に関して	
(2). 利用価値、有用性について	
(3). 構成について	
(4). 映像、音声に関して	
(5). その他	
2. 映像特性についての評価	14
(1). 全体について	
(2). 教材としての映像特性	
(3). 講師等の解説について	
(4). 提示資料について	
(5). その他	
III. 「新素材Ⅲ有機材料編」の評価結果	25
1. 全般的な評価	25
(1). 内容に関して	
(2). 利用価値、有用性について	
(3). 構成について	
(4). 映像、音声に関して	
(5). その他	
2. 映像特性についての評価	34
(1). 全体について	
(2). 教材としての映像特性	
(3). 講師等の解説について	
(4). 提示資料について	
(5). その他	

Ⅳ. 研究会討論意見から	43
(1). 内容に関して	
(2). 利用価値、有用性	
(3). 利用方法	
(4). 構成について	
(5). 映像・音声について	
(6). 映像特性について	
(7). 一過性の問題	
(8). その他	
Ⅴ. まとめ	47

回答結果及び付属資料

〈資料1〉「新素材Ⅱ無機材料編」回答結果	55
〈資料2〉「新素材Ⅲ有機材料編」回答結果	79
〈資料3〉「無機材料編」研究会討論要旨	103
〈資料4〉「有機材料編」研究会討論要旨	109
〈資料5〉「無機材料編」教材企画委員からのコメント	119
〈資料6〉「有機材料編」教材企画委員からのコメント	121
〈資料7〉質問用紙	123